

besten Neon Red, dann in der Reihenfolge: Blaze Orange, Saturn Yellow, Green, als letztes Horizon Blue. Doch war jeder Farbstoff an den Versuchstieren, selbst nach Ablauf längerer Zeit, noch bemerkbar, vor allem festgeklebt an den Fühlern, Füßen, an der Körperbehaarung sowie am Flügelansatz.

Anschrift des Verfassers:

DR. ANDRÁS VOJNITS, Budapest (Ungarn), V. Szt. István krt. 23

Über das Vorkommen von einigen Wanderschmetterlingen in Nordjugoslawien in den Jahren 1969–70

Von A. VOJNITS, Z. MÉSZÁROS und Gy. VARGA

Ort: Obecse (Becej), Nord-Jugoslawien.

Mit Lichtfallen wurden 1969: 97 000, 1970: 55 000 Micro- und Macrolepidoptera gefangen.

Statt Einzelangaben wird hier nur das Ergebnis der Monate Mai mit Oktober tabellarisch dargestellt wobei die Fänge von je einem Monatsdrittel zusammengefaßt sind.

Anschrift der Verfasser:

Növényvédelmi kutató intézet (Forschungsinstitut für Pflanzenschutz),
Budapest II, Herman Otto u. 15

Lichtfallenfang

Folgende Tabellen sprechen für sich selbst. Der Fangort liegt übrigens im Banat (vergleiche den Beitrag von S. RADOVANOVIĆ). Weil eben die Lichtfallen automatisch arbeiten, erfassen sie weitgehend alles, was in ihren Bereich kommt. Das ist natürlich ein ständiger Aderlaß für die Nachtfalter-Fauna und der Einsatz von Lichtfallen ist deshalb nur gerechtfertigt, wenn wie hier die Fallen laufend kontrolliert und das Material wissenschaftlich ausgewertet wird. In Ungarn wird schon lange und erfolgreich mit Lichtfallen gearbeitet, in England haben sie sich seit ihrem ersten Einsatz vor wenigen Jahren hervorragend bewährt. Auch wir werden sie künftig einsetzen, wobei an je eine Falle in Schleswig-Holstein (oder doch so-